

# SKIN GLOBAL TECH (BTS)



TECNOLOGIA INTEGRATA PER VISO E  
CORPO

# SISTEMA SINERGICO MULTI TECNOLOGIE

beauty total solution



Un sistema integrato con 6 diverse tecnologie viso e 4 corpo per un rimodellamento total body semplice, rilassante ed efficace.



1 manipolo corpo e 16 elettrodi per una tonificazione ad ampio spettro sul tessuto e sulla muscolatura. Ottimo per rimodellare i contorni della silhouette e ridurre gli inestetismi di adipe e cellulite in zone localizzate.



4 manipoli viso per favorire la veicolazione di attivi specifici, stimolare il tessuto cutaneo, tonificare e rimodellare i contorni e minimizzare la presenza di rughe sottili. Tutto il necessario a mantenere un viso fresco e giovane

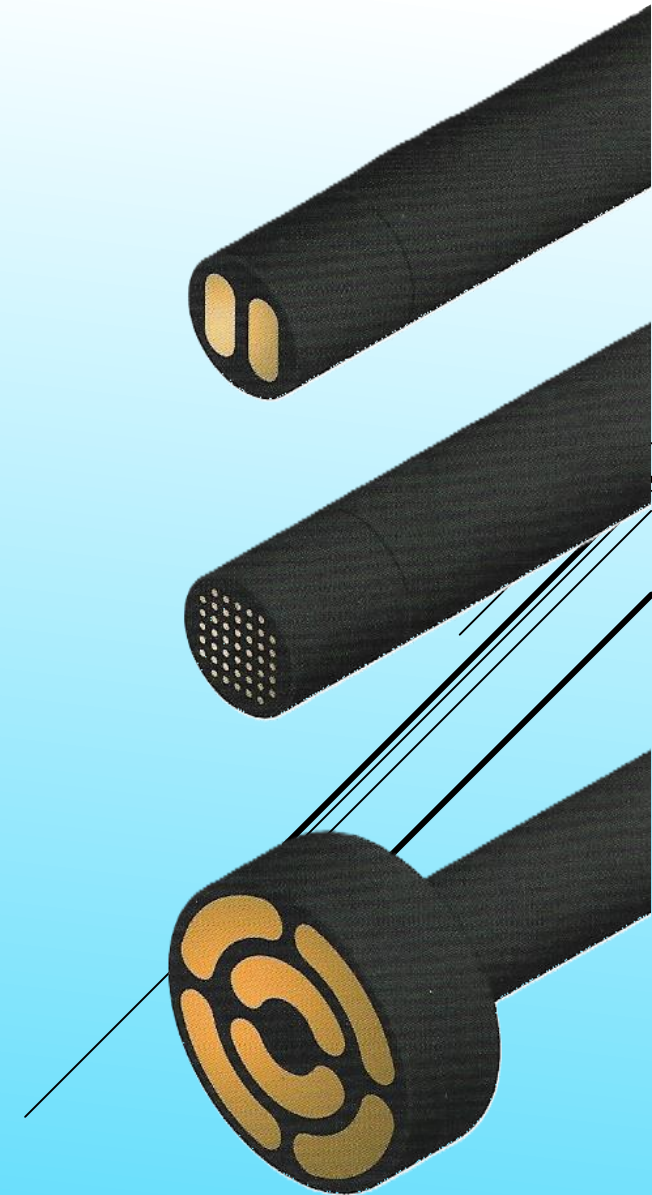


Semplice da utilizzare con il display che guida passo passo l'operatore



Risultati visibili e sicurezza nell'utilizzo

# LE TECNOLOGIE DI BODY SINERGY

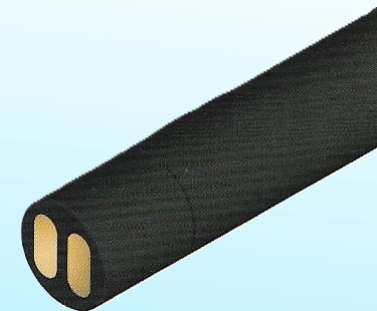


# ELETTROPULSAZIONE

L'elettropulsazione, equivalente all'elettroporazione estetica, è una particolare tecnica, non invasiva, che favorisce la veicolazione di una grande quantità di sostanze funzionali

## Come funziona:

- Il dispositivo emette impulsi elettrici molto brevi e controllati (max 1.5 volt)
- Questi impulsi modificano temporaneamente la membrana delle cellule della pelle, creando dei "microcanali" (pori temporanei).
- Attraverso questi canali, le molecole dei prodotti cosmetici riescono a entrare più facilmente negli strati profondi della pelle.
- Dopo pochi secondi la membrana cellulare torna normale e i principi attivi rimangono all'interno.



Viso



# RADIOFREQUENZA RESISTIVA

La radiofrequenza resistiva utilizza **onde elettromagnetiche ad alta frequenza** (di solito tra 0,3 e 1 MHz) che, applicate sulla pelle tramite un manipolo, **generano calore nei tessuti** per effetto resistivo (cioè per la resistenza che il corpo oppone al passaggio della corrente).

Questo **calore endogeno**:

- Stimola i **fibroblasti** a produrre nuovo **collagene ed elastina**.
- Determina una **contrazione immediata delle fibre di collagene** già presenti, con effetto tensore ("lifting termico").
- Migliora la **microcircolazione** e il **drenaggio linfatico**, favorendo l'eliminazione di liquidi e tossine.

L'obiettivo è un miglioramento **progressivo e naturale** della compattezza e dell'aspetto cutaneo.

Esapolare  
corpo

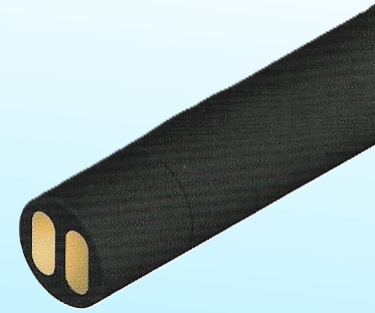


## ESAPOLARE CORPO

Profondità di azione: tessuto adiposo e connettivo

### Effetti principali

- **Riduzione della lassità cutanea** (braccia, addome, cosce, glutei).
- **Miglioramento della cellulite** e del microcircolo.
- **Rimodellamento dei volumi** grazie all'effetto termico che può stimolare il metabolismo degli adipociti.



Bipolare  
viso

## BIPOLARE VISO

Profondità di azione: derma medio-profondo

### Effetti principali

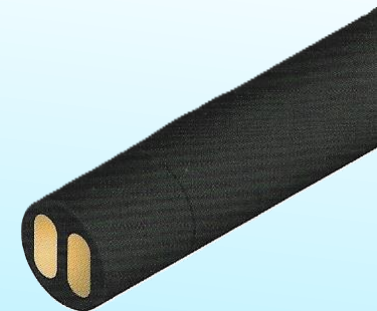
- Stimola il **collagene dermico**: pelle più compatta, tonica e luminosa.
- Riduce **rughe sottili** e **rilassamento** (contorno viso, guance, collo).
- Migliora l'**ossigenazione dei tessuti**.

# RADIOFREQUENZA RESISTIVA PULSATA

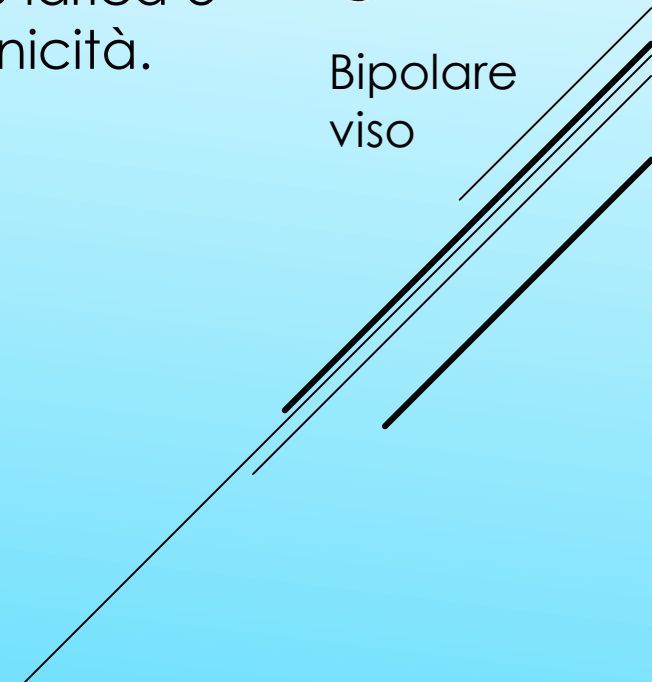
La radiofrequenza resistiva PULSATA rimane più superficiale ed è adatta a pelli o zone più sensibili per quanto riguarda il viso.

Per quanto riguarda il corpo è consigliata per trattare ritenzione idrica o cellulite superficiale e smagliature rosse su pelle che ha perso tonicità.

Esapolare  
corpo



Bipolare  
viso



# MATRIX RF - RADIOFREQUENZA RESISTIVA A MATRICE DI PUNTI DI EMISSIONE

La **radiofrequenza frazionata** funziona sempre tramite l'emissione di **onde elettromagnetiche ad alta frequenza** che generano calore nei tessuti, ma con una **grande differenza**: l'energia **non viene erogata in modo uniforme**, bensì **attraverso una matrice di micro-elettrodi** (cioè tanti piccoli "punti" di emissione).

Questi micro-elettrodi creano **microzone termiche controllate**, alternate a **zone di tessuto integro**, proprio come avviene con il **laser frazionale**.

Le aree non trattate facilitano la **rigenerazione rapida dei tessuti** e riducono i tempi di recupero.

## COSA SUCCEDE NEI TESSUTI

**Micropunti di calore** → 45–60 °C nei tessuti dermici.

**Contrazione immediata delle fibre di collagene** esistenti.

**Attivazione dei fibroblasti** → produzione di nuovo collagene ed elastina.

**Rimodellamento dermico** progressivo (nelle settimane successive).

L'energia penetra più in profondità rispetto alla radiofrequenza superficiale, ma senza danneggiare ampie aree di pelle (recupero immediato).

**Effetto**: pelle più tonica, rughe ridotte, pori meno visibili.

Adatta per viso, collo, décolleté.



# SISTEMA DI TERMOREGOLAZIONE

Il «**martello freddo**» è un manipolo metallico collegato a un sistema di raffreddamento (elettronico o a semiconduttore Peltier) che porta la sua superficie a una temperatura tra **0 °C e 5 °C** circa. Quando viene applicato sulla pelle il **freddo provoca vasocostrizione**, rallenta temporaneamente la **microcircolazione**, e riduce la **temperatura cutanea** in modo controllato. Dopo la rimozione, la pelle reagisce con una **vasodilatazione di rimbalzo**, migliorando la **circolazione** e l'**ossigenazione** dei tessuti.

## PRINCIPALI FUNZIONI SUL VISO:

- Riduce **rossore, gonfiore** e **irritazioni** dopo trattamenti come: radiofrequenza, microdermoabrasione, peeling o pulizia viso profonda, microneedling
- Calma la pelle sensibile e reattiva
- Il freddo stimola i **muscoli facciali** e migliora il tono cutaneo
- L'effetto "vascolare a contrasto" (vasocostrizione seguita da vasodilatazione) migliora il **microcircolo** e la **nutrizione cellulare**
- Il freddo provoca una **contrazione immediata dei pori** dilatati, migliorando la **grana della pelle**
- Utile per **occhiaie, borse** o **viso gonfio**, poiché il freddo facilita il **drenaggio linfatico** e riduce la **stasi dei liquidi**.
- Dopo aver applicato sieri o maschere, il freddo aiuta a **fissare e sigillare i principi attivi** nello strato corneo.
- Restrungendo i capillari, riduce la perdita d'acqua transepidermica e migliora l'**idratazione cutanea**.





# SPATOLA AD ULTRASUONI

La **spatola ad ultrasuoni** è un manipolo metallico con una lama piatta (in acciaio inox) che vibra ad **altissima frequenza** — solitamente tra **24 e 28 kHz**.

Quando la lama entra in contatto con la pelle **umida**, queste vibrazioni ultrasoniche generano un effetto fisico chiamato **cavitazione superficiale**:

→ le microvibrazioni producono **microbolle** nel film idrico cutaneo, che **implodono** delicatamente, rimuovendo **cellule morte, sebo e impurità** dai pori.

- Rimuove **residui di trucco, sebo, punti neri superficiali e cellule cheratinizzate**.
- Pulisce i **pori ostruiti** senza dolore o arrossamento.
- Lascia la pelle più **liscia, luminosa e levigata**.
- È una valida alternativa (o complemento) alla pulizia viso tradizionale manuale o a vapore.

☞ Si utilizza **con la spatola inclinata verso il basso**, sulla pelle **inumidita con soluzione salina o tonico**

In modalità “ultrasuoni diretti”, la spatola favorisce la **penetrazione dei principi attivi** contenuti in sieri o maschere. Le microvibrazioni **aumentano la permeabilità** della barriera cutanea (effetto “massaggio molecolare”), migliorando l’assorbimento di tutte le sostanze funzionali specifiche.

☞ In questa fase, la spatola si usa **con il lato piatto appoggiato sulla pelle**, spesso in modalità continua o pulsata.



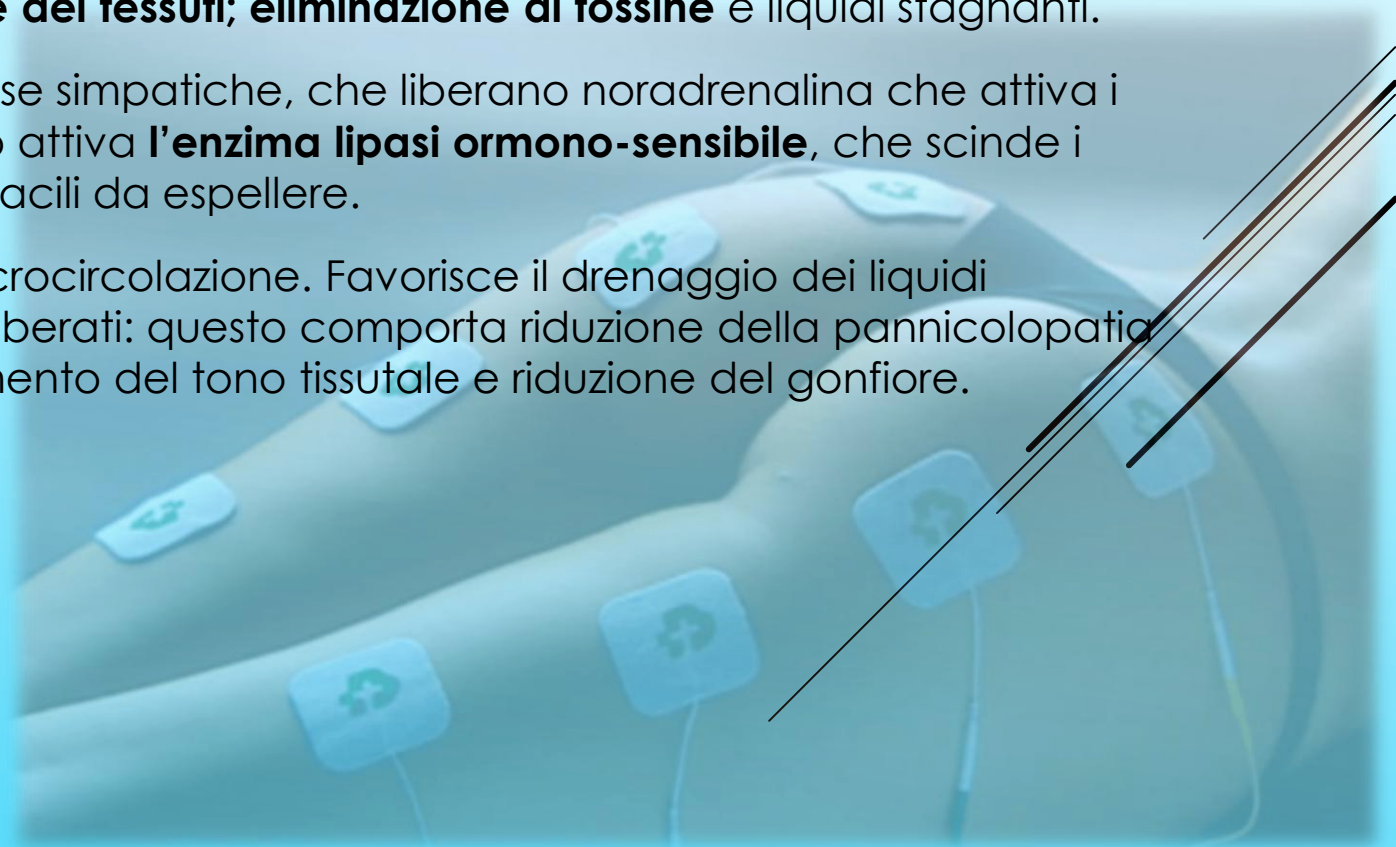
viso

# ELETTROMIOSTIMOLAZIONE: ELETTROLIPOLISI

L'elettrolipolisi consiste nel far passare delle **piccole scosse elettriche** attraverso **la cute**.

Vengono utilizzate coppie di elettrodi, fatti attraversare da una **corrente elettrica** a **bassa frequenza**, tra i 10Hz e i 50Hz, e a bassa intensità.

- Questo stimola **microcontrazioni muscolari** e una vasodilatazione locale: aumento del **flusso sanguigno e del drenaggio linfatico**; **migliore ossigenazione dei tessuti**; **eliminazione di tossine** e liquidi stagnanti.
- L'impulso elettrico stimola le terminazioni nervose simpatiche, che liberano noradrenalina che attiva i recettori  $\beta$ -adrenergici degli adipociti e questo attiva **l'enzima lipasi ormono-sensibile**, che scinde i trigliceridi in **Glicerolo e Acidi grassi liberi**, più facili da espellere.
- L'elettrolipolisi riduce l'edema e migliora la microcircolazione. Favorisce il drenaggio dei liquidi interstiziali e la rimozione di metaboliti e grassi liberati: questo comporta riduzione della pannicolopatia edematofibrosclerotica (la cellulite), miglioramento del tono tissutale e riduzione del gonfiore.



# ELETTROMIOSTIMOLAZIONE: ELETTROSTIMOLAZIONE

L'elettrostimolazione è in grado di contrarre, sottraendole alla volontà, le fibre muscolari.

L'applicazione di elettrostimolatori viene impiegata con il duplice scopo di:

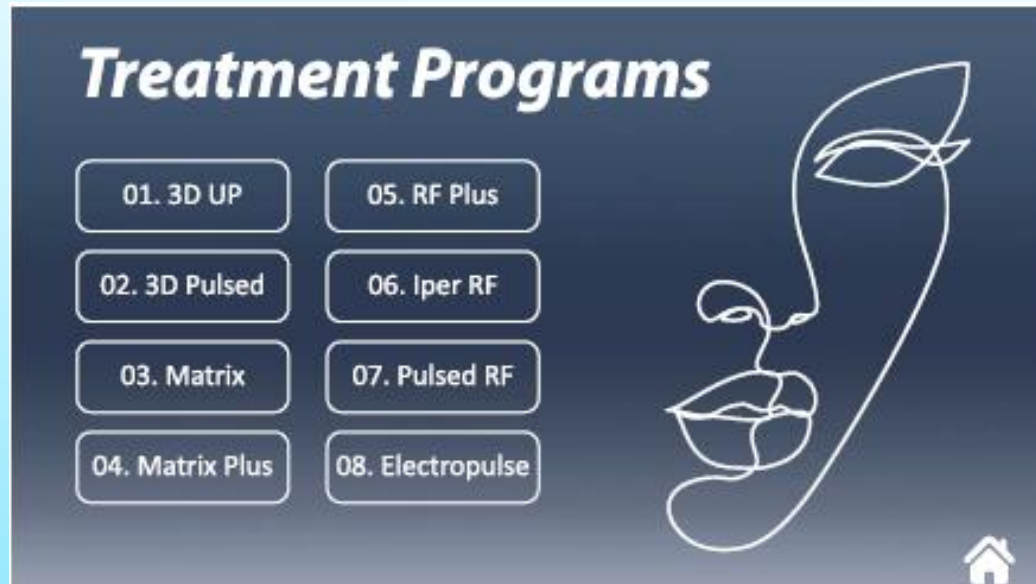
- favorire l'**effetto drenante** della pompa muscolare sul ristagno di liquidi, rallentando il processo di formazione delle placche cellulitiche.
- avere un "**effetto modellante**" ottenuto con la contrazione dei muscoli opportuni.

Si impiegano sostanzialmente impulsi elettrici con frequenze a carico delle fibre rosse o resistenti. Questo perché le fibre rosse o «lente» hanno un ruolo fondamentale sul tono muscolare e quindi in campo estetico sono le più produttive da stimolare.

## INOLTRE

L'elettrostimolazione, abbinata all'ultrasuono, permette, attraverso la contrazione muscolare, di effettuare il consumo dei grassi resi disponibili dalla disgregazione ottenuta tramite l'effetto dell'ultrasuono all'interno della cellula adiposa, favorendo un minor ristagno al termine del trattamento.





# I PROGRAMMI DI SKIN GLOBAL TECH



Per quali inestetismi  
è adatta

SKIN GLOBAL

TECH

**SKIN GLOBAL TECH** è una tecnologia indicata per tutti gli inestetismi del viso e del corpo.

Per il VISO si possono trattare:

- Pelle sensibile
- Pelle atona
- Pelle impura
- Pelle con rughe e invecchiamento
- Pelle con macchie

Per il CORPO si possono trattare gli inestetismi di addome, gambe e braccia:

- Cellulite edematosa
- Cellulite fibrosa
- Adipe localizzata
- Atonia del tessuto
- Sostegno al tono muscolare

# I punti di forza di

# SKIN GLOBAL

# TECH

- **Tecnologia completa ed efficace su tutti gli inestetismi del viso e del corpo**
- **Facile da utilizzare e piacevole da ricevere**
- **6 tecnologie viso + 4 corpo racchiuse in un'unica apparecchiatura** (ingombro limitato e risparmio economico)
- Perfetta per tutti gli **inestetismi del viso**
- **Si può utilizzare in abbinamento ai trattamenti cosmetici** (ottimizzazione dei risultati)
- Ottima per trattare i principali **inestetismi corpo localizzati**
- Ideale per centri estetici con poco spazio e che vogliano fornire trattamenti tecnologici ed efficaci